

УДК 576.895.132

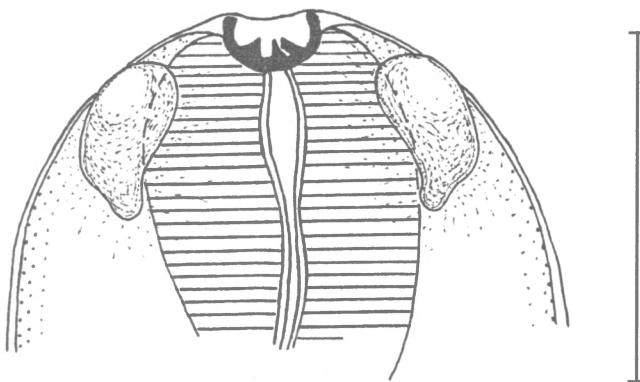
«Паразитология», т. 3, вып. 3, 2002

**ОБНАРУЖЕНИЕ ПАРАЗИТИЧЕСКОЙ НЕМАТОДЫ РОДА
MOLNARIA (SKRJABILLANIDAE) В БАССЕЙНЕ ВОЛГИ**

© С. Г. Соколов

Описан первый случай регистрации нематоды рода *Molnaria* в бассейне р. Волги.

В литературе отсутствуют достоверные сведения о регистрации нематод р. *Molnaria* в Волжском бассейне. Существуют лишь данные о нахождении в кишечнике рыб Куйбышевского водохранилища (Вагин и др., 1966) и Верхней Камы (Кашковский, 1971) пресловутой *Philometra intestinalis* Dogiel et Bychowsky, 1934. Этот вид не имеет общепризнанного положения в системе Camallanina. Точку зрения о принадлежности *Ph. intestinalis* к роду *Molnaria* отстаивает Моравец (Moravec, 1968, 1983, и др.). Мы, вслед за Тихомировой (1971) и Висманисом и др. (1987), считаем это мнение необоснованным, поскольку в действительности *Ph. intestinalis* не соответствует диагнозу ни указанного рода, ни семейства Skrjabillanidae в целом. В противоположность



Головной конец личинки IV возраста *Molnaria* sp., латерально. Масштаб 0.01 мм.

Anterior end of *Molnaria* larva IV. Scale 0.01 mm.

обнаруженному экземпляру все истинные скрябилиииды обладают ротовой капсулой и не локализуются в пищеварительном тракте рыб.

Нами получена новая информация о географическом распространении нематод рода *Molnaria*.

Под серозной оболочкой почки язя (*Leuciscus idus*), пойманного в р. Волге в 30 км вверх по течению от г. Твери, найдена личинка самки *Molnaria* sp. (см. рисунок). По наличию слабо выдающихся вперед головных бугров и недоразвитых выводных протоков половой системы обнаруженный экземпляр определен как личинка IV возраста. Подобный комплекс признаков характерен для мольниарий, достигших только указанного этапа индивидуального развития (Тихомирова, 1975).

Список литературы

Вагин В. Л., Любарская О. Д., Черенкова В. А. О паразитофауне рыб Свияжского залива в первые годы заполнения Куйбышевского водохранилища // Наблюдения над формированием фауны Куйбышевского водохранилища. (Уч. зап. Казан. гос. ун-та. Т. 123. Кн. 7). Казань: Изд. КазГУ, 1966. С. 181—196.

Висманис К. О., Ломакин В. В., Ройтман В. А., Семенова М. К., Трофименко В. Я. Класс Нематоды // Определитель паразитов пресноводных рыб фауны СССР. Т. 3. Л.: Наука, 1987. С. 199—310.

Кашковский В. В. Материалы по паразитофауне рыб Верхней Камы // Тр. Урал. отд. Сибир. н.-и. ин-та рыбного хоз-ва. 1971. Т. 8. С. 205—221.

Тихомирова В. А. Нематоды сем. Skrjabillanidae (морфология, биология, систематика): Автореф. дис. ... канд. биол. наук. М.: ВИГИС, 1971. 21 с.

Тихомирова В. А. Жизненные циклы нематод семейства Skrjabillanidae // Вопросы экологии животных. Вып. 2. Калинин: Изд. КГУ, 1975. С. 100—113.

Могавес F. A new nematode genus *Molnaria* gen. et sp. nov. (Nematoda: Skrjabillanidae) // Folia parasitologica. 1968. Vol. 15. P. 322.

Могавес F. The synonymy of members of the nematode genus *Molnaria* Moravec, 1968 (Skrjabillanidae) // Folia parasitologica. 1983. Vol. 30. P. 42.

Институт проблем экологии
и эволюции им. А. Н. Северцова
РАН, Москва, 117071

Поступила 15.01.2002

THE FINDING OF A PARASITE NEMATODE OF THE GENUS MOLNARIA
(SKRJABILLANIDAE) IN THE VOLGA BASIN

S. G. Sokolov

Key words: Nematoda, Skrjabillanidae, *Molnaria*, Volga Basin.

S U M M A R Y

A larva of *Molnaria* sp. has been found in *Leuciscus idus* caught in the Upper Volga. This is the first record of the nematode of the genus *Molnaria* in the Volga Basin.
